Parc national des Ecrins

La diffusion des données environnementales sensibles appliquée au Parc national des Ecrins

Zygène de la petite coronille
© Donovan Maillard / Parc national des Ecrins

Plan

- Contexte réglementaire et SINP
- Contexte PNE
- Proposition et avis du CS

Contexte réglementaire

- 1978 : Loi CADA (Commission d'Accès aux Documents Administratifs)
- 2007 : La directive européenne Inspire concerne les données géographiques environnementales et impose leur diffusion (téléchargement et visualisation) ainsi que la publication des métadonnées
- 2015 et 2016 : Lois Valter et Lemaire (open data)

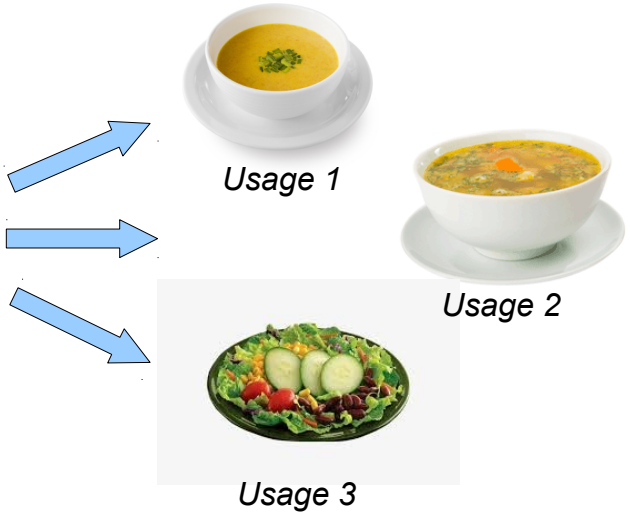
Contexte réglementaire

- Les établissements publics français doivent rendre accessibles, diffuser et permettre la réutilisation de toutes leurs données

- Transparence de l'action publique, mais aussi valorisation, diffusion et réutilisation des données et connaissances (nouveaux services et nouvelles connaissances)

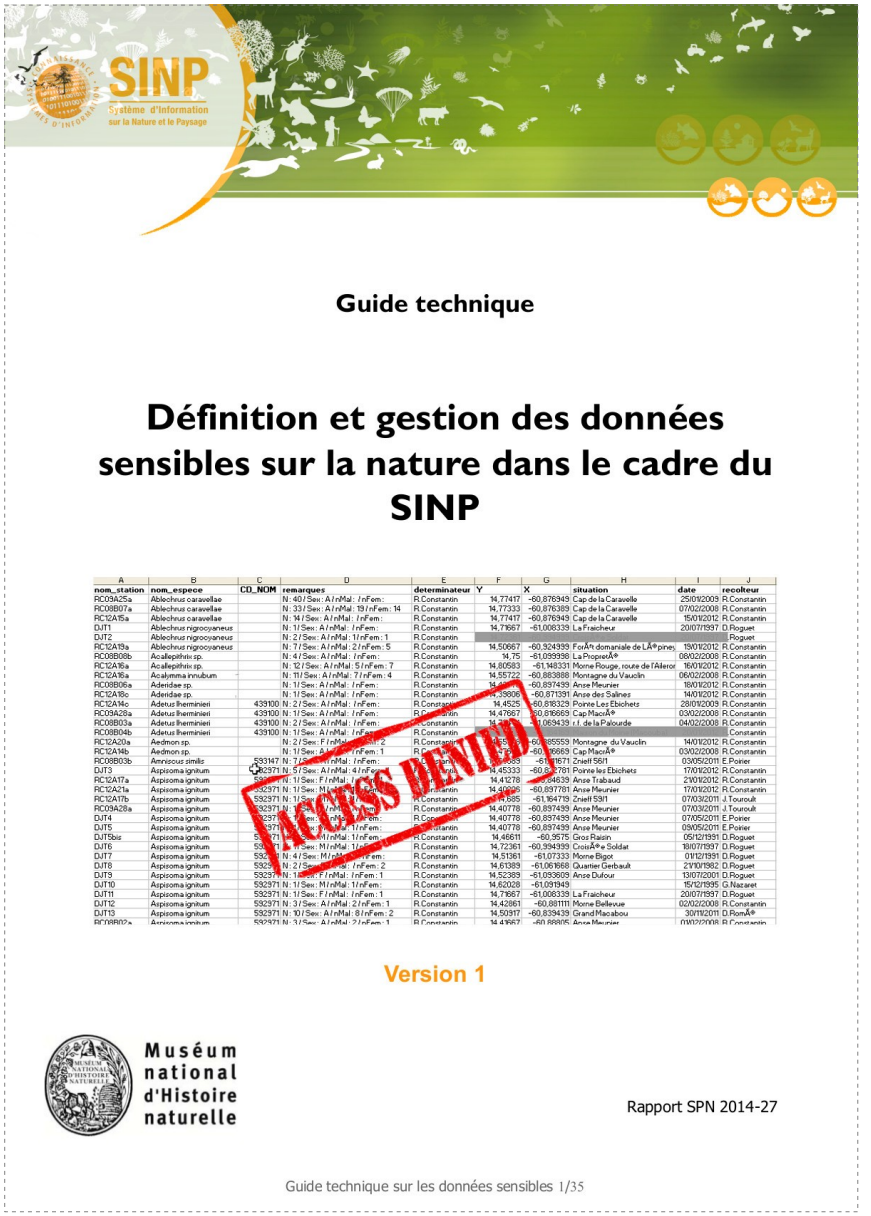
- Limitation : protection de l'environnement auquel ces informations pourraient porter atteinte

Données



Contexte SINP

- Groupe de travail SINP "Données sensibles" piloté par le MNHN
- Guide technique des données sensibles (Avril 2014)



"En matière d'information sur l'environnement, la règle est la diffusion. Le principe de précaution est interprété dans le sens de la diffusion, à savoir faire connaître où sont les éléments remarquables pour qu'ils soient pris en compte dans les aménagements et autres activités, plutôt que détruits par méconnaissance. Les exceptions sont à justifier et c'est ce qu'on appelle les « données sensibles »"

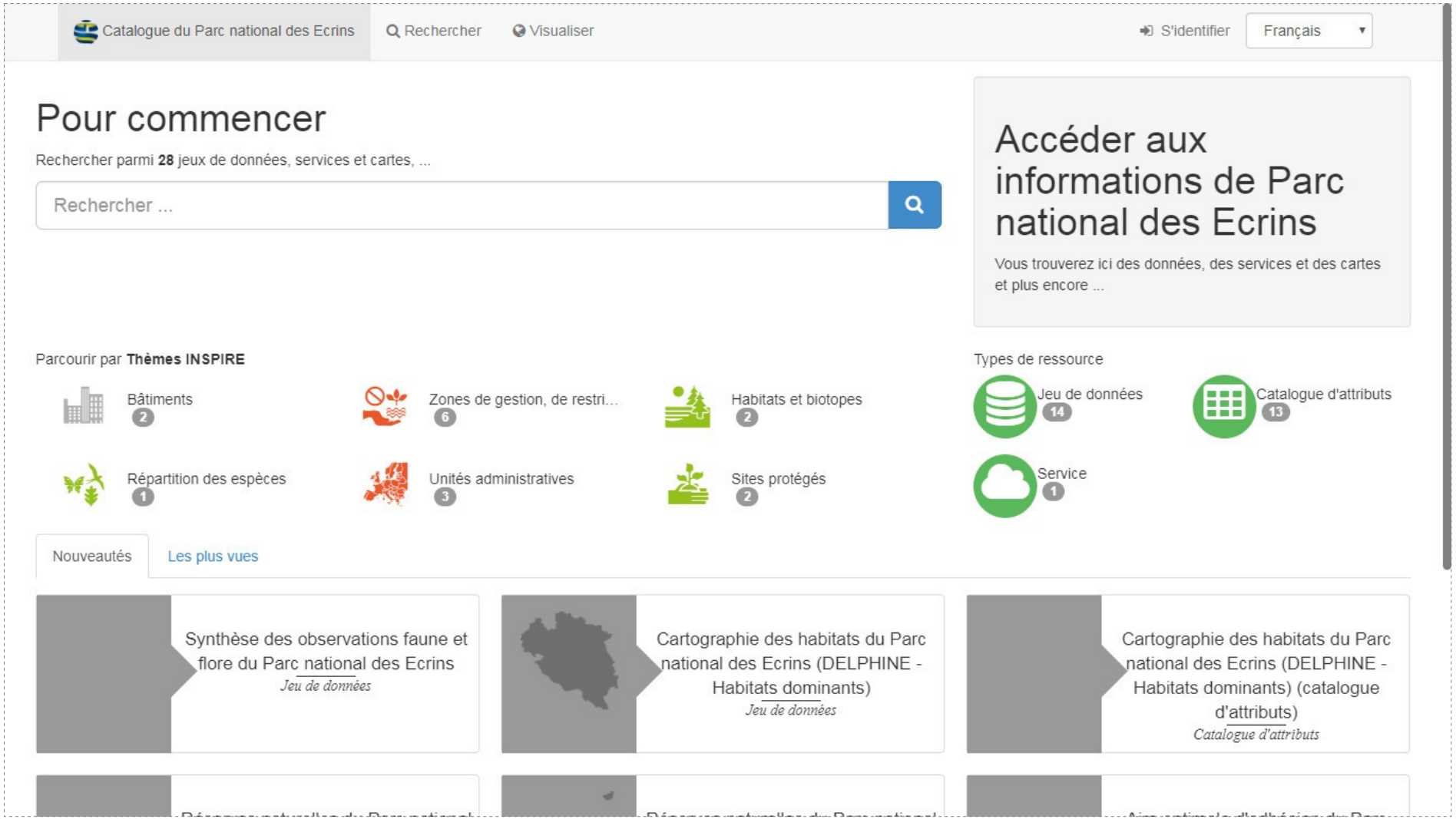
http://www.naturefrance.fr/actions/groupe-de-travail-donnees-sensibles

Contexte SINP

Les taxons concernés			Conditions de sensibilité de la donnée (la donnée est sensible si les 4 conditions sont vérifiées)				Codage de la sensibilité
Groupe vernaculaire	Nom vernaculaire	CD_ REF	Grain: sensible si donnée plus précise.	Durée temporelle de sensibilité	Périmètre géographique éventuel	Autre information facteur de sensibilité.	
Amphibiens	Pélobate brun	240	commune	20 ans	Toute la France		1
Amphibiens	Salamandre de Lanza	699127	commune	permanente	Toute la France		1
Amphibiens	Salamandre noire	701819	commune	permanente	Toute la France		1
Crustacés	Ecrevisse à pieds blancs	18437	maille 10x 10 km	20 ans	Toute la France		2
Insectes, papillons	Damier du frêne	53856	commune	20 ans	Toute la France		1
Insectes, papillons	Fadet des tourbières	53631	maille 10x 10 km	20 ans	Toute la France		2
Insectes, papillons	Mélibée	53651	maille 10x 10 km	20 ans	Toute la France		2
Mammifères	Loup	60577	maille 10x 10 km	1 an	Toute la France	uniquement l'emplacement des terriers	2
Mammifères	Lynx	60612	maille 10x 10 km	1 an	Toute la France	uniquement l'emplacement gîte de mise bas	2
Mammifères	Ours	60826	maille 10x 10 km	1 an	Toute la France	uniquement l'emplacement des tanières	2

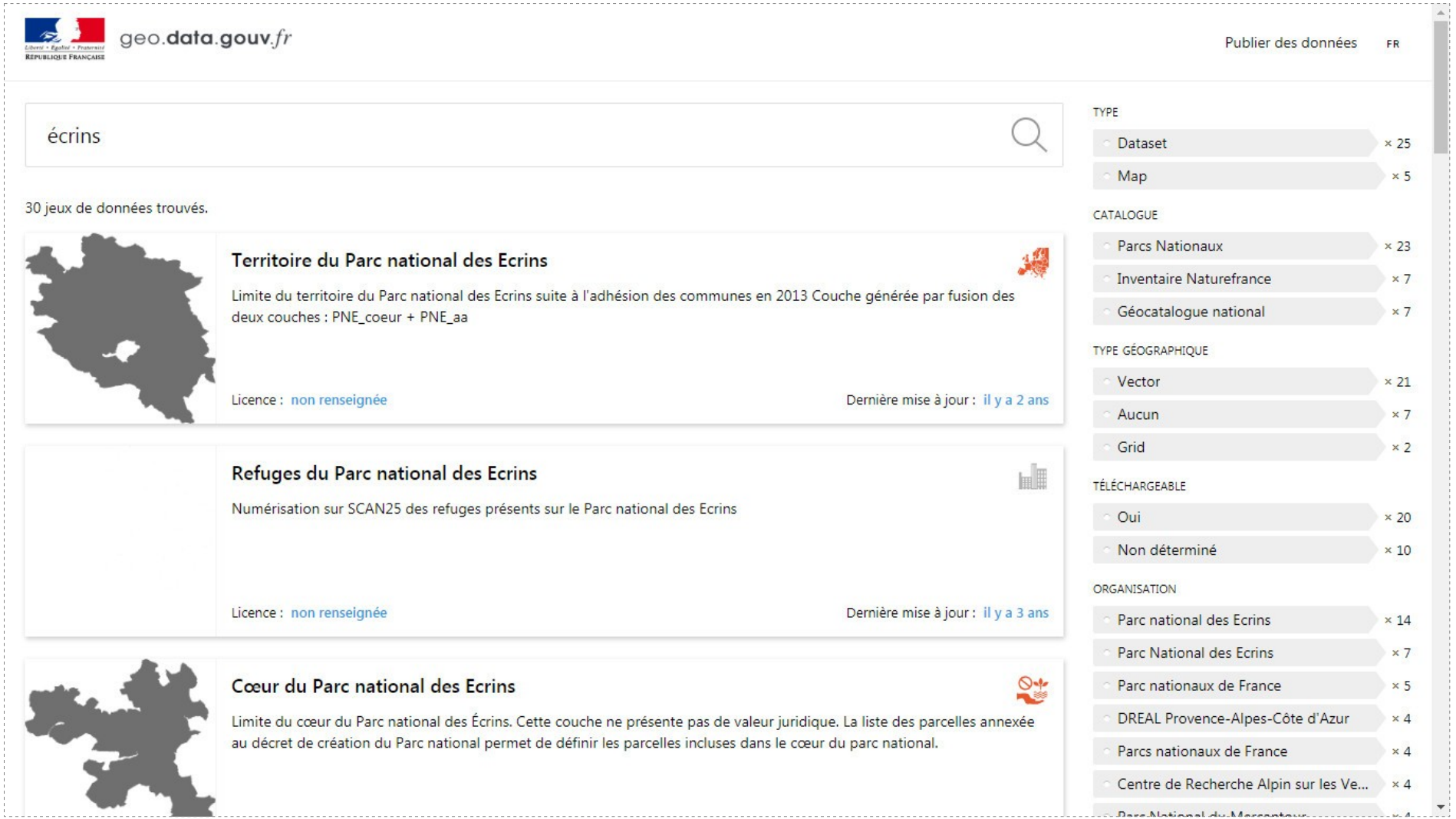
"Pour chaque critère et question des grilles, y compris les éléments de contexte de la donnée, il est indispensable de donner une justification précise.
Cette formalisation peut sembler contraignante mais elle fait écho à la réglementation qui stipule que la diffusion est la règle et que pour restreindre la diffusion publique, on doit démontrer le risque de porter atteinte et le mettre en relation avec l'intérêt de communiquer"

Contexte PNE



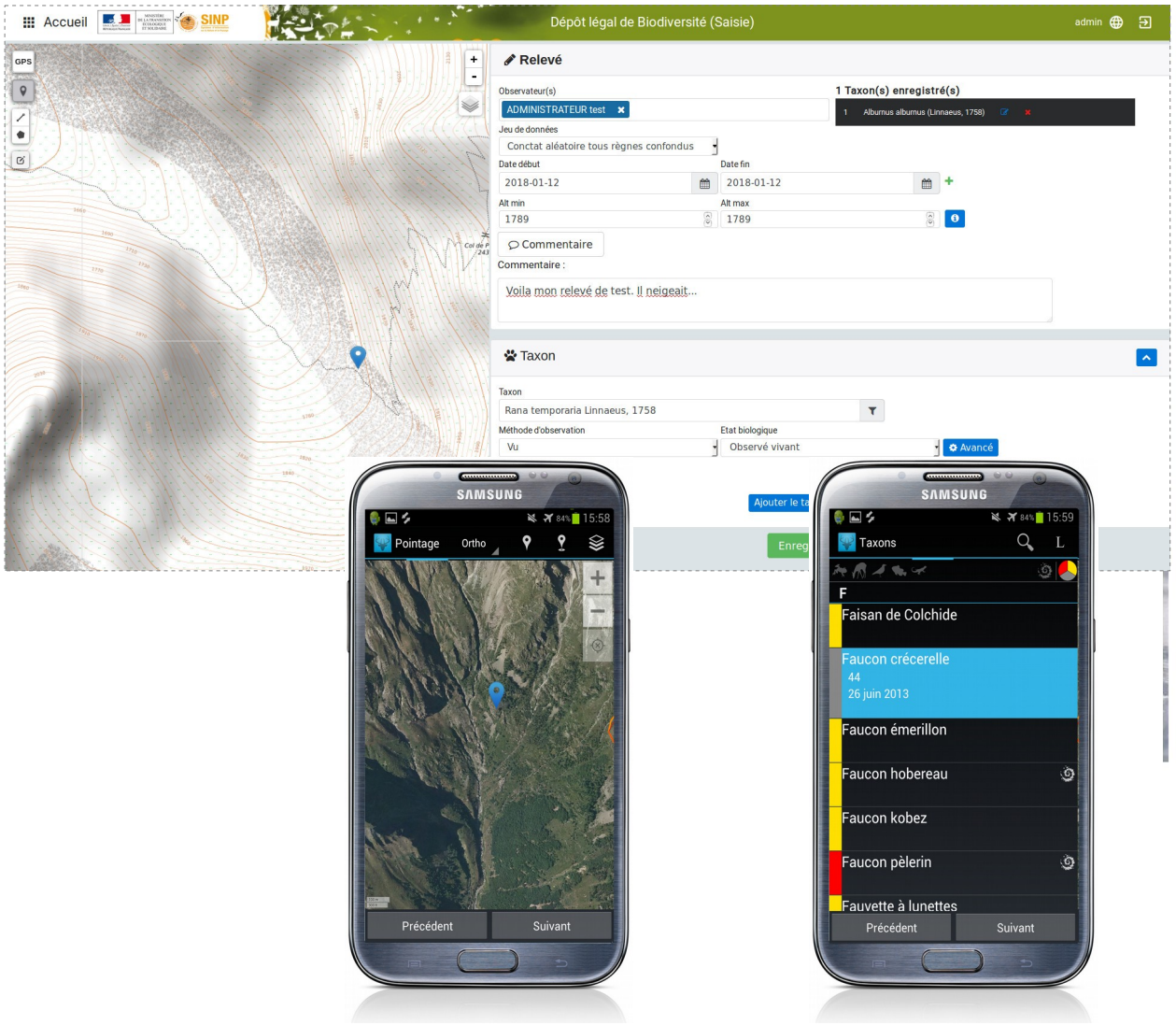
http://catalogue.parcnational.fr/catalogue/pne/fre/catalog.search

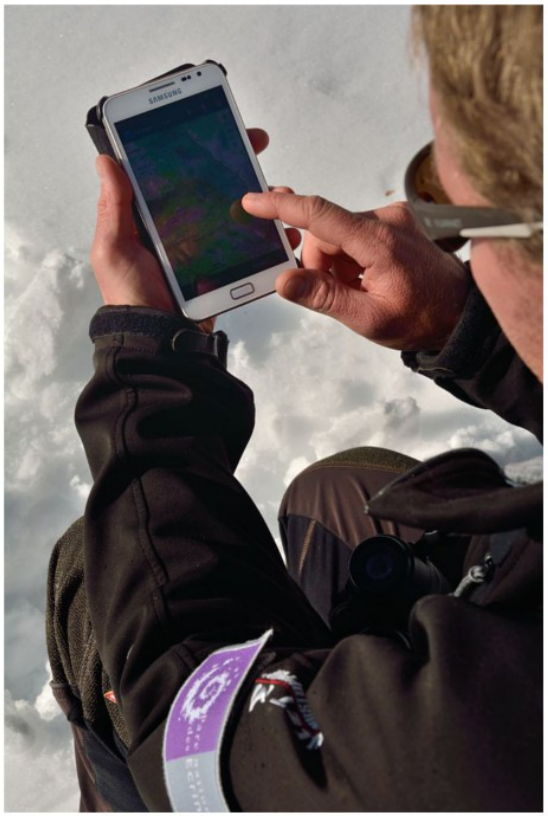
Contexte PNE



https://geo.data.gouv.fr/fr/search?q=%C3%A9crins

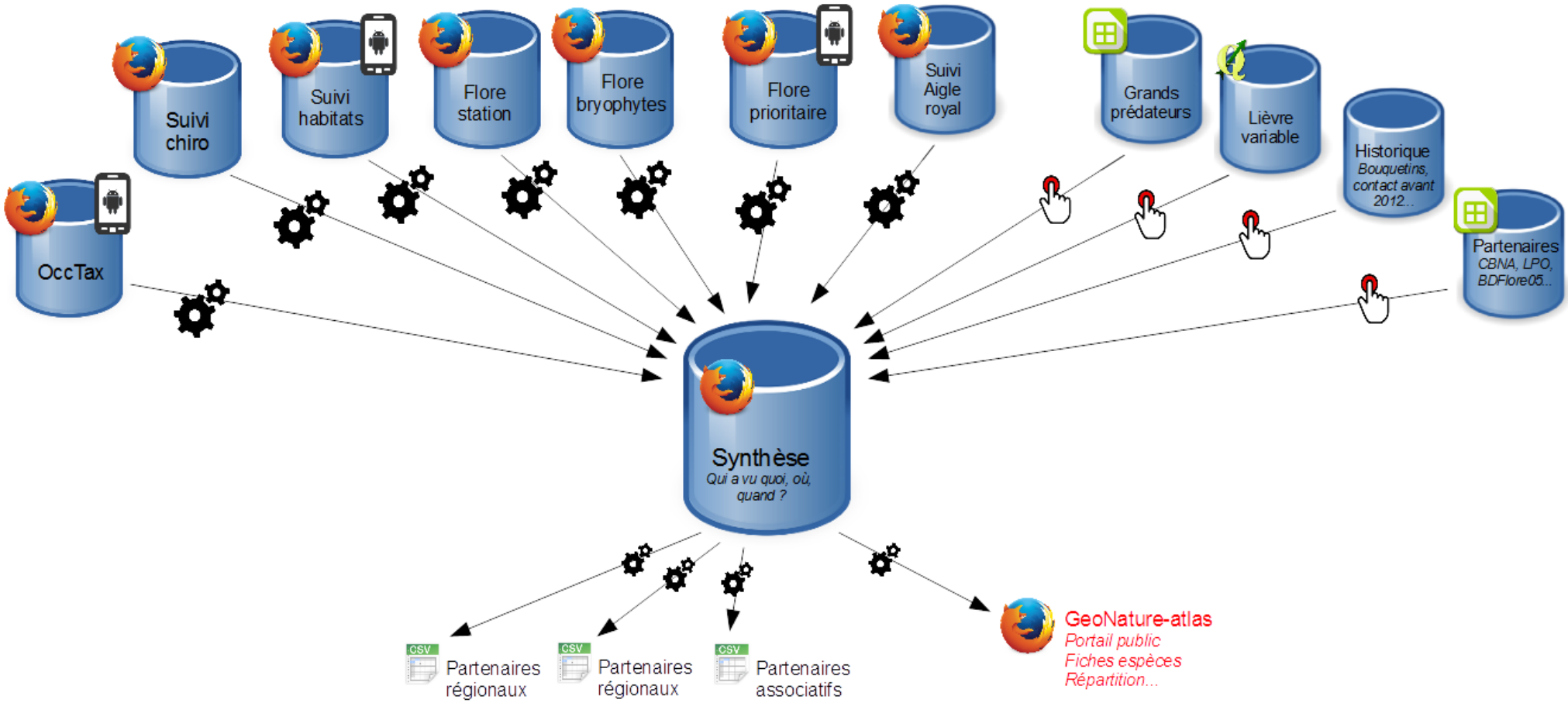
Contexte PNE





http://geonature.fr

Contexte PNE



http://geonature.fr

Contexte PNE

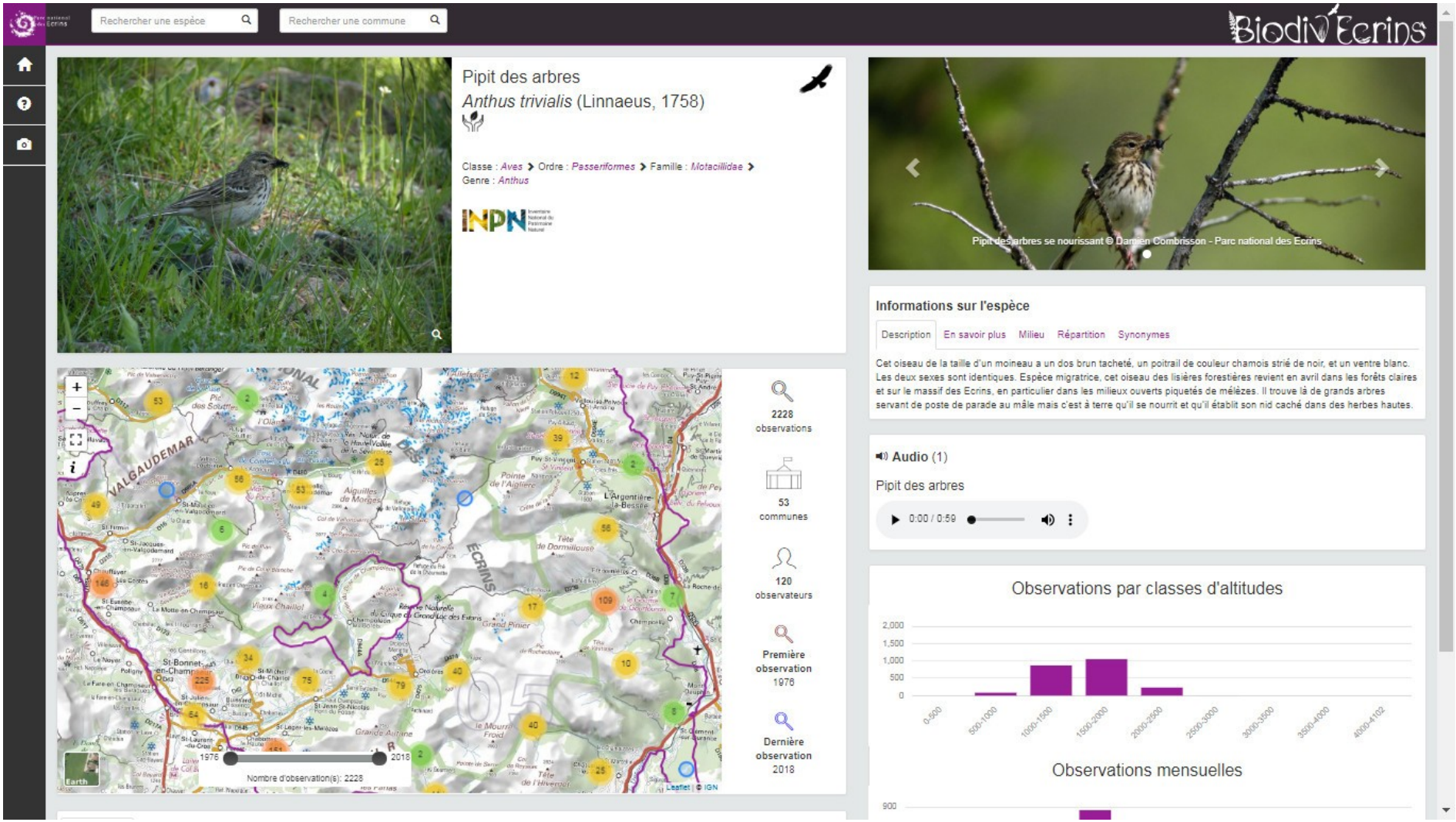
- Le CS du 5 avril 2013 a validé le fait de mettre en place un portail pour diffuser les données et valoriser la connaissance du PNE.
- Il avait alors souligné l'importance de s'appuyer sur la directive INSPIRE et les textes du SINP pour la partie juridique.
- Le comité de direction du 3 février 2014 a confirmé l'importance d'un tel travail et de la diffusion des données de l'établissement, notamment concernant les données naturalistes.

Contexte PNE

Conseil scientifique du 13 janvier 2017

http://biodiversite.ecrins-parcnational.fr

Contexte PNE



Conseil scientifique du 13 janvier 2017

http://biodiversite.ecrins-parcnational.fr

Contexte PNE

Jusqu'en 2017 : Tout diffusé sauf aires d'aigle royal (partenaires et grand public)

2018 : Proposition d'ajouter les espèces sensibles de la liste nationale du SINP :

- les gîtes de chiroptères
- les nids de gypaètes barbus
- les observations d'écrevisse à pieds blancs
- les observations de sabot de Vénus

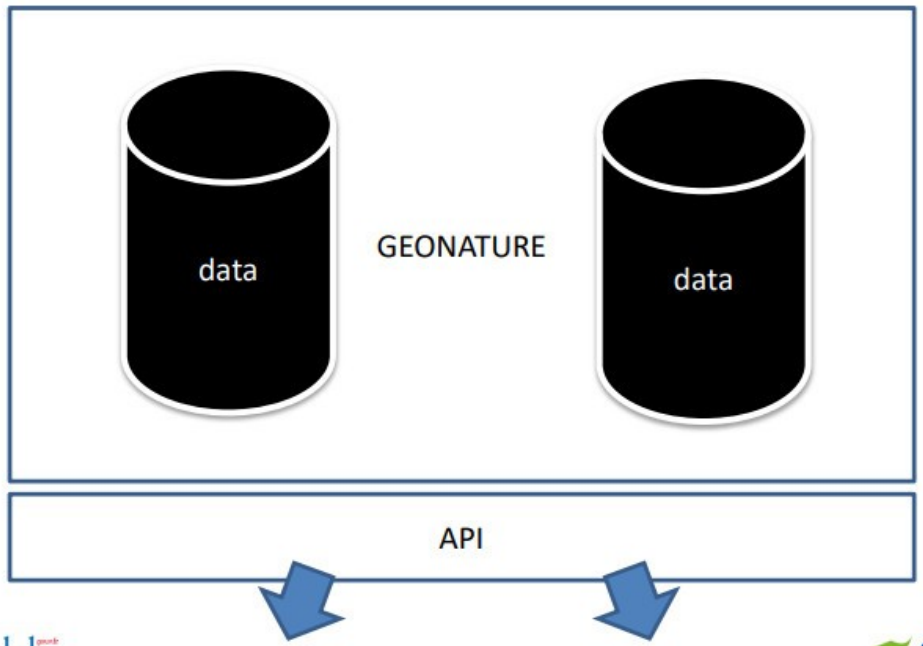
Parc national des Ecrins

Avis du conseil ?

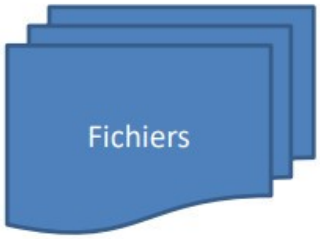
camille.monchicourt@ecrins-parcnational.fr
http://geonature.fr

Zygène de la petite coronille
© Donovan Maillard / Parc national des Ecrins

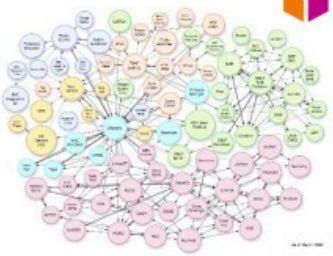
Perspectives

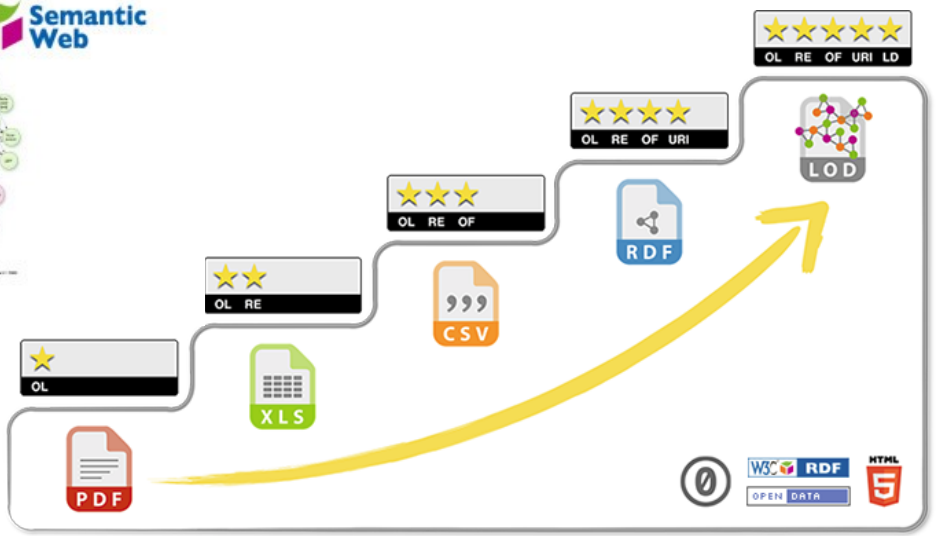


etalab



Semantic Web





Interopérabilité, exports, API
Financement AFB
https://github.com/PnX-SI/gn_module_interoperabilite

Perspectives

Standards d'échanges du SINP

Système d'Information sur la Nature et le Paysage

Taxref

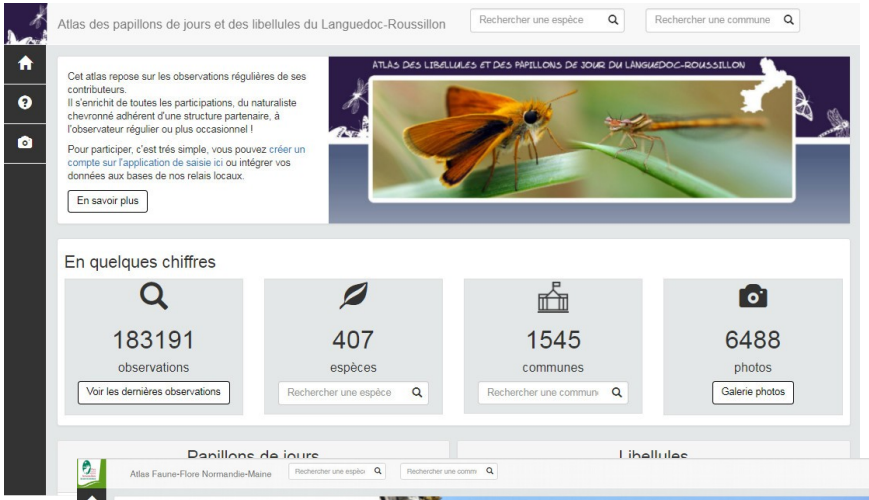
CAMPanule

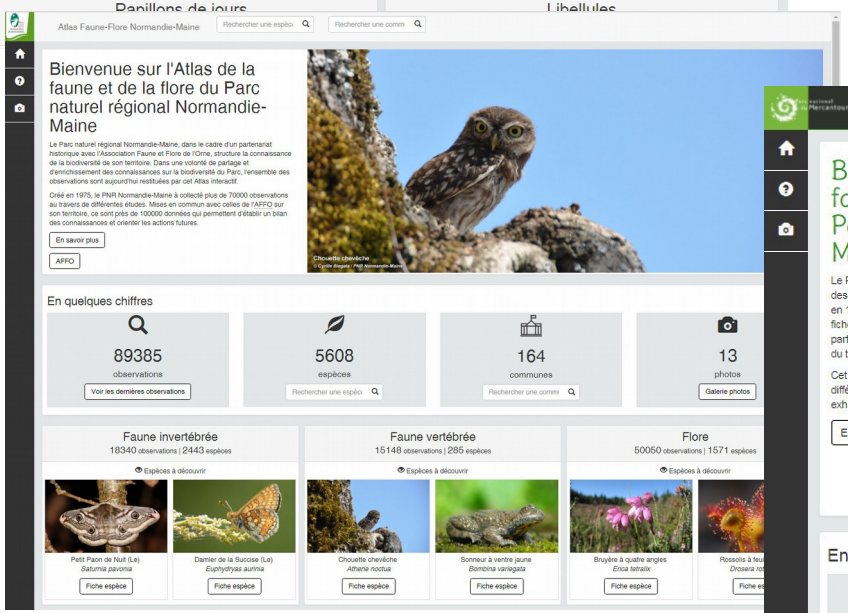
Standard Occurrences de taxons et métadonnées

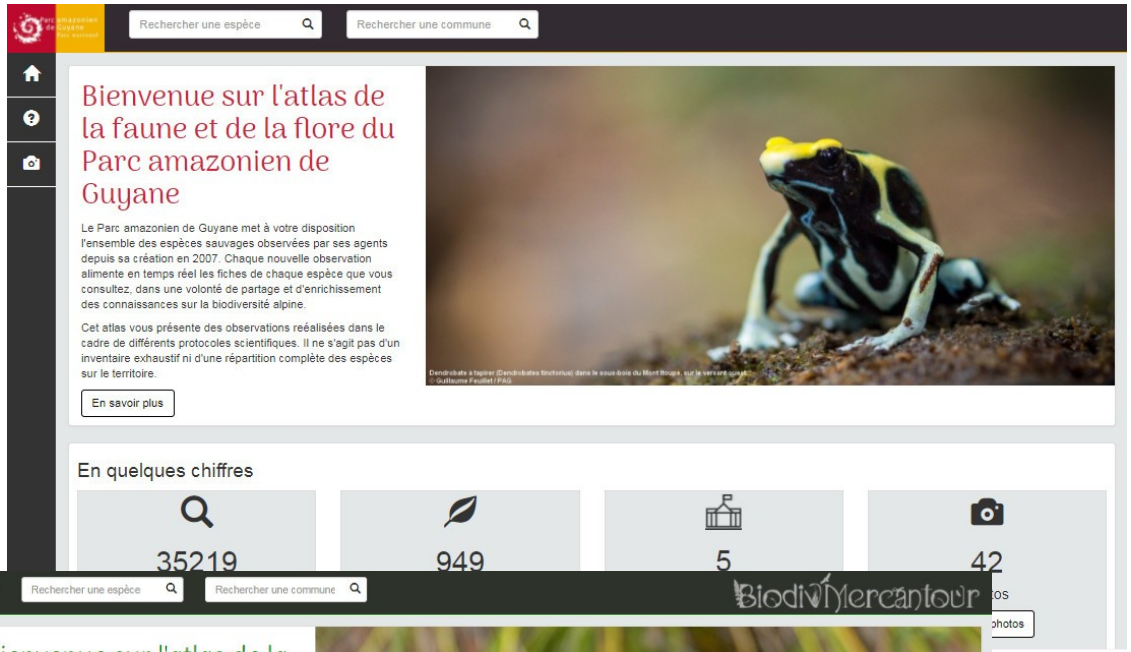
Nomenclatures

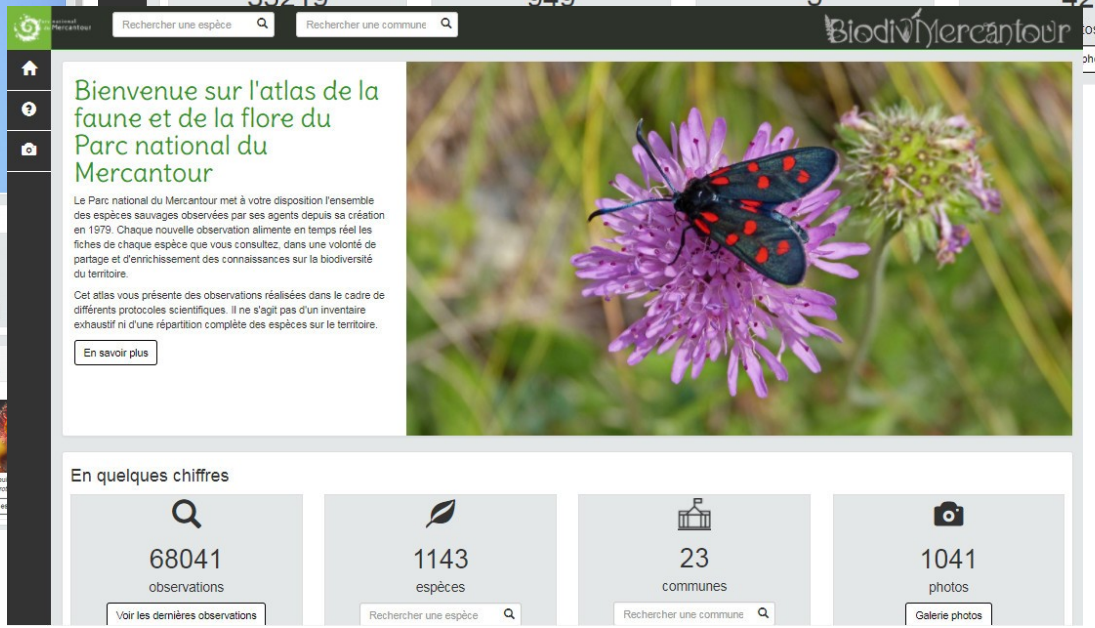
http://standards-sinp.mnhn.fr/

Perspectives









http://geonature.fr
https://github.com/PnEcrins/GeoNature-atlas